**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem opracowania jest Modernizacja Zespołu Boisk Sportowych Orlik 2012 Zakrzew Gm. Zakrzew dz. nr ewid. 25,26,28,69,70, polegająca na:

1. Boisko do piłki nożnej:

1.1. Prace rozbiórkowe

• Demontaż starych bramek wraz z tulejami

• Demontaż ręczny wraz z utylizacją nawierzchni z trawy syntetycznej

• Rozebranie podbudowy z kruszywa

• Demontaż istniejącego wyposażenia boiska tj. bramki, zadaszenia kabin dla

zawodników

• Demontaż istniejących naświetlaczy LED wraz z wysięgnikami i kablami.

1.2. Prace budowlane

• Wykonanie profilowanie i zagęszczenia podbudowy z kruszywa łamanego gr 10 cm

• Wykonanie podbudowy – warstwa klinująca gr 5 cm

• Nawierzchnia z trawy syntetycznej o wys. min. 40 Mm, parametry techniczne zgodne z ST

wypełniona piaskiem wraz z wklejeniem linii boiska

• Malowanie i przystosowanie istniejących słupów do montażu nowych siatek

piłkochwytów

• Demontaż i montaż nowych furtek wraz malowaniem istniejącej bramy.

• Montaż nowych podwójnych wysięgników do naświetlaczy wraz z naświetlaczami

LED

• Wymiana obrzeży 8x30 cm chodnikowych

• Dostawa i montaż wyposażenia boiska w urządzenia

2. Boisko do koszykówki i siatkówki:

2.1. Prace rozbiórkowe

• Ręczny demontaż i utylizacja nawierzchni poliuretanowej

• Rozebranie podbudowy z kruszywa

• Demontaż istniejącego wyposażenia boiska tj. tablic ze stelażem oraz koszy do

koszykówki oraz siatkówki

• Demontaż istniejących naświetlaczy LED wraz z wysięgnikami i kablami.

• Demontaż istniejących furtek

• Demontaż siatek z istniejących piłkochwytów

1.2. Prace budowlane

• Wykonanie profilowanie i zagęszczenia podbudowy z kruszywa łamanego gr 10 cm

• Wykonanie podbudowy – warstwa klinująca gr 5 cm

• Wykonanie nawierzchni poliuretanowej EPDM, warstwa natryskowa gr 11 mm z

malowaniem linii boiska z wykonaniem warstwy wyrównawczej – warstwa ET gr35 mm.

• Malowanie i przystosowanie istniejących słupów do montażu nowych siatek

piłkochwytów

• Demontaż i montaż nowych furtek wraz malowaniem istniejącej bramy.

• Montaż nowych podwójnych wysięgników do naświetlaczy wraz z naświetlaczami LED

• Wymiana obrzeży 8x30 cm chodnikowych

• Wymiana odwodnienia liniowego

• Dostawa i montaż wyposażenia boiska w urządzenia